CONLUX

# 硬貨選別機 Coin Mechanism CLX-G100 series

## CLX-G100シリーズ の特徴

### ■ 複合アルゴリズムの採用により選別性能を飛躍的に向上

- 外径検知方式を変更し、埃・汚れ堆積時の選別性能を更に向上
- 複合アルゴリズム採用により正貨受入率/偽貨排除率が向上
- 業界最速！！ 選別処理速度３枚/秒を実現！

### ■ 払出性能の向上

- 払出検知センサを全ての硬貨に追加し、硬貨の正常払出を確認
- 払出動作時に硬貨の有無検知を行い、デッド硬貨を削減

### ■ オペレーションスト低減

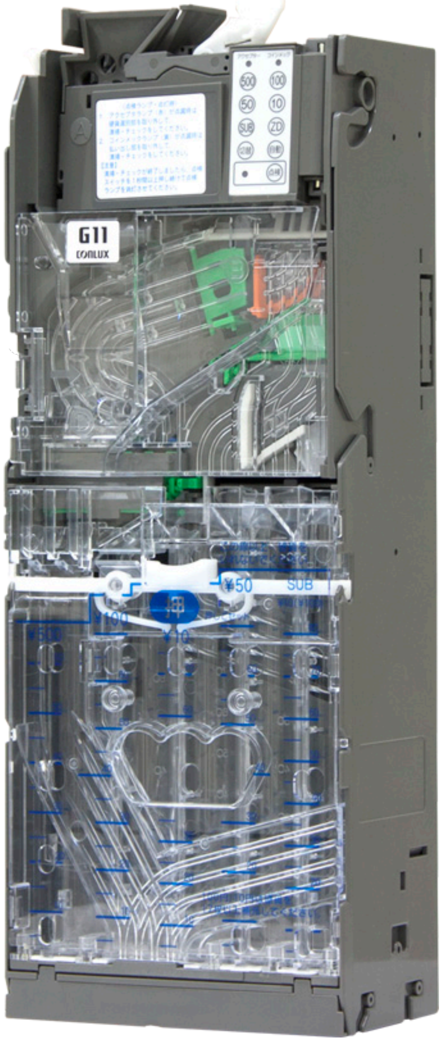
- カセットチューブのメモリ改良により、つり銭準備作業の効率向上
- ボトムカバーの操作性を改良し、硬貨詰まり時のアクセスを改善

### ■ 省エネへの貢献

- 環境を考慮した省エネ設計により、2005年機比較で待機時消費電力40%カット
- 省エネ法に基づき 自動販売機工業会にて指定された「対2005年消費電力低減義務（36.3%）」をクリア

### ■ メンテナンスサポート機能充実

- 硬貨払出回数通知機能の採用によりメンテナンス時期を事前把握[※1]
- 稼働履歴データ記憶機能を強化（専用シミュレーター要）



## 用途に合わせたバリエーション

**５円硬貨対応機**

・5円単位の金額設定が必要な課金機などに。
・5円硬貨の選別・収納・払出を実現。５円硬貨の受入/払出循環は業界初！

## 仕様

| | |
|---|---|
| 使用硬貨 | 500円[※2]、100円、50円、10円、5円[※3] |
| つり銭硬貨 | 500円[※2]、100円、50円、10円、5円[※3] |
| 通信方式 | シリアル伝送方式 |
| 最大投入金額 | 13,800円[※4]、 7,300円[※5]、 3,200円[※6] のいずれか（設定による） |
| 電源 | DC24V±10%、DC8V±5% |
| 使用温度範囲 | -15℃～60℃ |
| 定格消費電流 | 待　機　時： 24V→0.02A以下<br>動　作　時： 24V→0.95A以下<br>最大負荷時： 24V→1.5A以下 |
| ヒューズ内蔵 | DC24V |
| サイズ | 約138mm × 82mm × 335.6mm（W×D×H） |
| 質量 | 約1.7Kg |

## 用途

- 飲料自動販売機
- たばこ自動販売機
- 駐車場精算機
- 洗車場精算機
- 各種券売機
- 食品自動販売機
- コピー精算機

その他

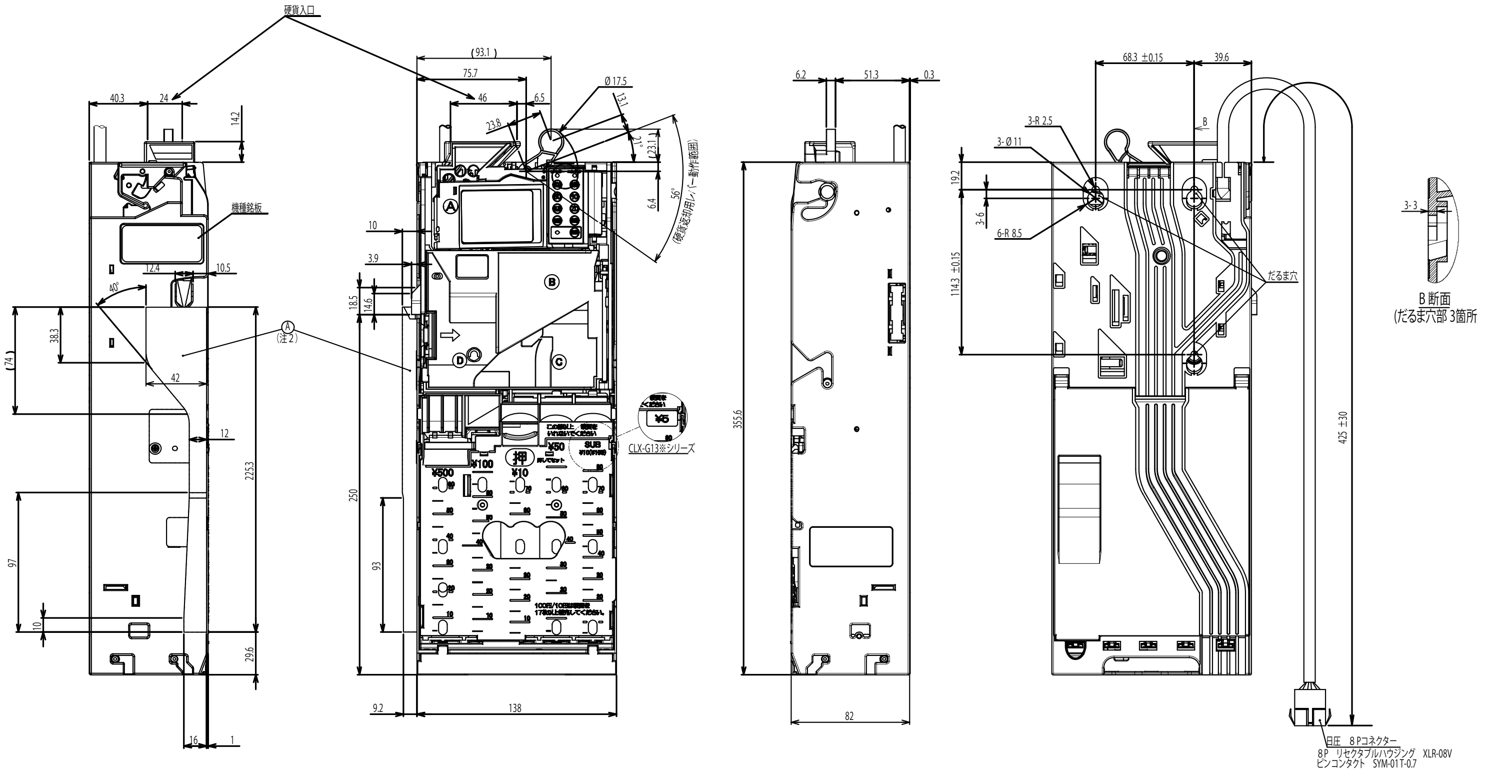
---

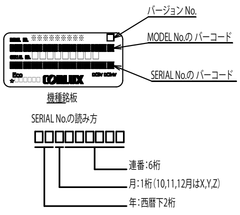
※1：対応機種のみ　※2：2000年以降発行硬貨のみ　※3：5円対応機のみ　※4：100円・500円エスクロ無し＋500円70枚保留設定時
※5：100円・500円エスクロ無し＋500円9枚保留設定時　※6：100円・500円エスクロ有り設定時

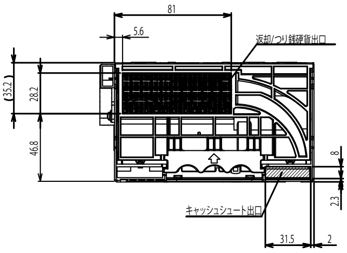
NIPPON CONLUX CO.,LTD.

# 硬貨選別機 Coin Mechanism CLX-G100 series

## ▶ 外形寸法図 （単位：mm）


硬貨入口
40.3
24
14.2
機種銘板
12.4
10.5
40°
38.3
(74)
42
Ⓐ
(注2)
12
225.3
97
10
29.6
16
1
(93.1)
75.7
46
6.5
23.8
Ø 17.5
13.1
21°
(23.1)
6.4
56°
(硬貨返却用レバー動作範囲)
10
3.9
18.5
14.6
Ⓐ
Ⓑ
Ⓒ
Ⓓ
250
93
9.2
138
¥500
¥100
¥10
¥50
押
押してセット
SUB
¥5
CLX-G13※シリーズ
この線以上 硬貨を いれないでください
100円/10円は硬貨を 17枚以上補充してください。
6.2
51.3
0.3
355.6
82
68.3 ±0.15
39.6
B
3-R 2.5
3- Ø 11
19.2
3-6
6-R 8.5
114.3 ±0.15
だるま穴
3-3
B 断面
(だるま穴部 3箇所
425 ±30
日圧 8Pコネクター
8P リセクタブルハウジング XLR-08V
ピンコンタクト SYM-01T-0.7


バージョン No.
MODEL No.の バーコード
SERIAL No.の バーコード
CONLUX
機種銘板
SERIAL No.の読み方
□□□□□□□□□
連番:6桁
月:1桁（10,11,12月はX,Y,Z）
年:西暦下2桁


81
5.6
返却/つり銭硬貨出口
(35.2)
28.2
46.8
8
2.3
キャッシュシュート出口
31.5
2

注記

1. 指示 なき寸法公差 は、±1m mとする。
2. スラグプロテクター(A部 )を取り付けた時 は、機種名の末尾 に R をつける。

CLX-G100 series

※ 外観及び仕様は、予告なく変更することがあります。　ご使用前に、取扱説明書を必ずお読みになり、指定条件にて正しくお使い下さい。

■ 製造元

CONLUX
株式会社日本コンラックス

■ お問い合わせ・ご用命は・・・